

UCL Umwelt Control Labor GmbH // Köpenicker Str. 59 // 24111 Kiel // DE

WVG Schülup e.G  
Am Sportplatz 10  
24813 Schülup/RD

M.Sc. Irina Schimanski  
T 0431-6964122  
F 0431-698787  
irina.schimanski@ucl-labor.de

**Prüfbericht - Nr.: 22-18951-001/1**

**Prüfgegenstand:** Trinkwasser  
**Auftraggeber / KD-Nr.:** WVG Schülup e.G, Am Sportplatz 10, 24813 Schülup/RD / 58035  
**Probenkennung:** 25000066000000002311  
**Projektbezeichnung:** Dorfstr. 28, 24813 Schülup/RD Kindergarten  
**Probenahme am / durch:** 12.04.2022 / Kopanka, Andre  
**Probeneingang am / durch:** 12.04.2022 / UCL, Kopanka  
**Prüfzeitraum:** 12.04.2022 - 19.04.2022

Untersuchungen nach TrinkwV in der Fassung der Bekanntmachung vom 10. März 2016, zuletzt geändert durch Artikel 99 der Verordnung vom 19. Juni 2020

Parameter	Probenbezeichnung	EG, Küche, Spüle	Grenzwertliste	Methode
	Probe-Nr. Einheit			
	22-18951-001			
<b>Probenahme und Messungen vor Ort</b>				
Probenahme Trinkwasser		+		DIN ISO 5667-5: 2011-02;KI
Probenahme Mikrobiologie		+		;-KI
Probenart (TEIS)		ZUFALLSSTICHPROBE		;-KI
Datum		12.04.2022		;-KI
Uhrzeit		11:05		;-KI
Wassertemperatur	°C	8,9		DIN 38404-4: 1976-12;KI
<b>Analyse der Originalprobe</b>				
Färbung	m <sup>-1</sup>	0,3	0,5	DIN EN ISO 7887 Verfahren B: 2012-04;KI
Trübung	NTU	0,30	1	DIN EN ISO 7027: 2000-04;KI
Geruch		ohne		DEV B1/2: 1971-01;KI
Geschmack		ohne		DEV B1/2: 1971-01;KI
pH-Wert (Messung Labor)		7,8	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523: 2012-04;KI
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	487		DIN EN 27888: 1993-11;KI
<b>Mikrobiologische Untersuchung</b>				
Koloniezahl 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §15 (1c): 2018-01;HE
Koloniezahl 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §15 (1c): 2018-01;HE
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09;HE

UCL Umwelt Control Labor GmbH // Josef-Rethmann-Str. 5 // 44536 Lünen // Deutschland // T +49 2306 2409-0 // F +49 2306 2409-10 // info@ucl-labor.de  
 ucl-labor.de // Amtsgericht Dortmund, HRB 17247 // Geschäftsführer: Dana Goldhammer, Oliver Koenen, Silvio Löderbusch

Durch die DAKKS nach DIN EN /IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium und Gefahrstoffmessstelle nach §7 (10) GefStoffV. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren. Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.  
 Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte sowie deren Verwendung zu Werbezwecken bedürfen- auch auszugsweise - unserer schriftlichen Genehmigung.



20220420-22861255

Parameter	Probenbezeichnung	EG, Küche, Spüle	Grenzwertliste	Methode
	Probe-Nr. Einheit	22-18951-001		
E. coli	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09;HE
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11;HE

n.b. = nicht bestimmbar n.a. = nicht analysiert ° = nicht akkreditiert FV = Fremdvergabe UA=Unterauftragvergabe AG=Auftraggeberdaten + = durchgeführt  
Standortkennung (Der Norm nachgestellte Buchstabenkombination): H=Hannover, KI=Kiel, L=Lünen, HE=Heide, BS=Braunschweig

Die Messwerte entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Eine Kopie des Prüfberichtes haben wir an das Gesundheitsamt gesendet.

Der Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift rechtsgültig.

20.04.2022

i.A. M.Sc.Irina Schimanski (Projektleiterin)

**Anhänge**

PNS-22-18951.pdf



Probenahmeprotokoll für mikrobiologische Wasserproben inkl. Legionellen  
 DIN EN ISO 19458:2006-12, UBA-Empfehlung 2018-12, DIN ISO 5667-5: 2011-02

**Auftraggeber:**

LISA-Nr.: 22-18951-001

Name: WVG Schülpl e.G KD: 58035  
 Anschrift: Am Sportplatz 10, 24813 Schülpl/RD  
 Telefon/Fax/Email: 04331-4639845  
 Projekt: Trinkwasseruntersuchung IT004  
 Anschrift PN-Ort/ggf. Standort TWEA: Dorfstr. 28, 24813 Schülpl/RD Kindergarten

**Angaben zur Probenahme / Entnahmestelle:**

Probenahmedatum: 12.04.2022 Probenehmer (Druckschrift): André Kopanka  
 Entnahmestelle: Eg. Küche, Spüle

**Probenahmeverfahren:**  Zweck a)  Zweck b)  Zweck c)  
 Warmwasser (WW)  Kaltwasser (KW)  Mischwasser

**Entnahmearmatur:**  Zweigriff-Mischarmatur  Eckventil  PN-Ventil  
 Einhebelmischarmatur (bei WW Beprobung): KW-Eckventil geschlossen?  ja  nein  
 Armatur m. Verbrühschutz  Sonstiges: \_\_\_\_\_

Desinfektionsmaßnahme:  chemisch  thermisch  ohne

Einzelprobe um 11:05 Uhr nach 1 Liter Vorlauf  ca 15 Liter Vorlauf  
 Entnahmetemp.: 8,9 °C Max-Temp. (Warmwasser): \_\_\_\_\_ °C nach \_\_\_\_\_ Liter Ablauf

Bei Legionellenbeprobung Kaltwasser: Temp. nach 30sec : \_\_\_\_\_ °C

Leitfähigkeit: 484 µS/cm pH: 7,61

**Färbung:**  farblos  schwach gelblich  schwach bräunlich  
**Trübung:**  klar  schwach  mittel  
**Geruch:**  ohne  muffig  sonstiges

Probenkürzel auf Flasche: AK 7 281649

**Angaben zu den Probengefäßen:**

Legionellen:  1 Stck. UCL 401 (250 ml PE steril, mit Na-thiosulfat)  
 Mikrobiologie:  1 UCL 401 (250 ml PE steril mit Na-thiosulfat) (Anzahl nach Umfang)  
 Sonstiges:  1 Flaschen

**Bemerkungen/Sonstiges:** Ges: ja Kreis RD 2a

jährlich 4 x IT004 + 1 x W-PG WWA  
 WW: von Westerrönfeld kommend an der ersten Bushaltestelle in der Dorfstr., Tor offen. 24.08.18  
 SY

**Probenehmer:**  
 Unterschrift

**Probenannahme Labor:**

Datum 12.04.22 Unterschrift